

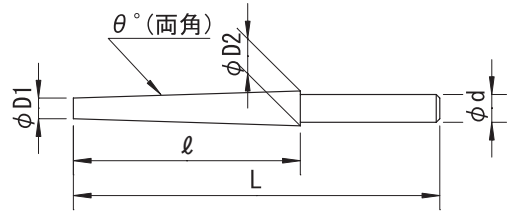
ハイス

SURN

切削条件表

P143

ニック付スプールリーマ Sprue Reamer With Nick



公差 (Tolerance)	D1: $\begin{matrix} 0 \\ -0.08 \end{matrix}$	$\theta : \pm 5'$	d: h7
----------------	--	-------------------	-------

右刃左ネジレ25° (中間径) 刃数:3 SKH56
Helix Angle-Left25° (Middle of Flute) 3 Flutes HSS-Co.

呼び寸法 Size	小径 (φD1) First Dia.	両角 (θ) Taper Angle	刃長 (ℓ) Length of Flutes	大径 (D2) Dia at Large End	全長 (L) Overall Length	柄径 (φd) Shank Dia.	センタ Center
1 - 1	2	1°	60	3.04	110	6	60°凸
1 - 2	2		100	3.74	150	6	60°凸
1 - 3	2.5		60	3.54	110	6	60°凸
1 - 4	2.5		100	4.24	150	6	60°凸
1 - 5	3		60	4.04	110	6	60°凸
1 - 6	3		100	4.74	150	6	60°凸
1 - 7	3		160	5.79	210	6	60°凸
1 - 8	3.5		80	4.89	130	6	60°凸
1 - 9	3.5		120	5.59	170	6	60°凸
1 - 10	4		80	5.39	130	6	60°凸
1 - 11	4		120	6.09	170	6	60°凸
1 - 12	4		200	7.49	250	8	60°凸
1 - 13	4.5		100	6.24	150	8	60°凸
1 - 14	4.5		140	6.94	190	8	60°凸
1 - 15	5		120	7.09	170	8	60°凸
1 - 16	5		200	8.49	250	8	60°凸
1 - 17	6		120	8.09	170	8	60°凸
1 - 18	6		200	9.49	250	8	60°凸
1 - 19	8		120	10.09	170	10	60°凹
1 - 20	8		200	11.49	250	10	60°凹
1.5 - 1	2	1°30'	60	3.57	110	6	60°凸
1.5 - 2	2		100	4.61	150	6	60°凸
1.5 - 3	2.5		60	4.07	110	6	60°凸
1.5 - 4	2.5		100	5.11	150	6	60°凸
1.5 - 5	3		60	4.57	110	6	60°凸
1.5 - 6	3		100	5.61	150	6	60°凸
1.5 - 7	3		160	7.18	210	8	60°凸
1.5 - 8	3.5		80	5.59	130	6	60°凸
1.5 - 9	3.5		120	6.61	170	8	60°凸
1.5 - 10	4		80	6.09	130	6	60°凸
1.5 - 11	4		120	7.14	170	8	60°凸
1.5 - 12	4		200	9.23	250	8	60°凸
1.5 - 13	4.5		100	7.11	150	8	60°凸
1.5 - 14	4.5		140	8.16	190	8	60°凸
1.5 - 15	5		120	8.14	170	8	60°凸
1.5 - 16	5		200	10.23	250	10	60°凸
1.5 - 17	6		120	9.14	170	8	60°凸
1.5 - 18	6		200	11.23	250	10	60°凸
1.5 - 19	8		120	11.14	170	12	60°凹
1.5 - 20	8		200	13.23	250	12	60°凹
2 - 1	2	2°	60	4.09	110	6	60°凸
2 - 2	2		100	5.49	150	6	60°凸
2 - 3	2.5		60	4.59	110	6	60°凸
2 - 4	2.5		100	5.99	150	6	60°凸
2 - 5	3		60	5.09	110	6	60°凸
2 - 6	3		100	6.49	150	8	60°凸
2 - 7	3		160	8.58	210	8	60°凸
2 - 8	3.5		80	6.29	130	8	60°凸
2 - 9	3.5		120	7.68	170	8	60°凸
2 - 10	4		80	6.79	130	8	60°凸
2 - 11	4		120	8.18	170	8	60°凸
2 - 12	4		200	10.98	250	10	60°凸
2 - 13	4.5		100	7.99	150	8	60°凸
2 - 14	4.5		140	9.38	190	10	60°凸
2 - 15	5		120	9.18	170	8	60°凸
2 - 16	5		200	11.98	250	10	60°凸
2 - 17	6		120	10.18	170	10	60°凸
2 - 18	6		200	12.98	250	12	60°凸
2 - 19	8		120	12.18	170	12	60°凹
2 - 20	8		200	14.98	250	12	60°凹
2.5 - 1	2	2°30'	60	4.61	110	6	60°凸
2.5 - 2	2		100	6.36	150	8	60°凸
2.5 - 3	2.5		60	5.11	110	6	60°凸
2.5 - 4	2.5		100	6.86	150	8	60°凸
2.5 - 5	3		60	5.61	110	6	60°凸
2.5 - 6	3		100	7.36	150	8	60°凸
2.5 - 7	3		160	9.98	210	10	60°凸
2.5 - 8	3.5		80	6.99	130	8	60°凸
2.5 - 9	3.5		120	8.73	170	8	60°凸
2.5 - 10	4		80	7.49	130	8	60°凸
2.5 - 11	4		120	9.23	170	8	60°凸
2.5 - 12	4		200	12.72	250	12	60°凸
2.5 - 13	4.5		100	8.86	150	8	60°凸
2.5 - 14	4.5		140	10.6	190	10	60°凸
2.5 - 15	5		120	10.23	170	10	60°凸
2.5 - 16	5		200	13.72	250	12	60°凸
2.5 - 17	6		120	11.23	170	10	60°凸
2.5 - 18	6		200	14.72	250	12	60°凸
2.5 - 19	8		120	13.23	170	12	60°凹
2.5 - 20	8		200	16.72	250	16	60°凹